

# OBSAH

## PŮVODNÍ PRÁCE

**Jančíková V., Konečný P., Horák S.:** Zrcadlová terapie a její využití v neurorehabilitaci.....139

**Uhlíř P., Opavský J.:** Efekt čtyřkomorové vzestupné izotermní galvanické lázně na autonomní nervový systém, hodnocený vybranými ukazateli spektrální analýzy variability srdeční frekvence.....143

**Husovská V., Dvořáková P., Švestková O.:** Hodnocení senzorických poruch u dětí.....148

**Pánek D., Nováková T., Brunovský M., Košťálová J., Pavlů D.:** Vliv aktivního pohybu a pasivního sledování stejného pohybu na elektrickou mozkovou aktivitu.....152

**Trpková J., Sládková P., Bodlák I., Švestková O.:** Možnosti využití akcelerometru v ergoterapii u pacientů po získaném poškození mozku.....158

**Hassmannová K., Nováková T., Satrapová L., Pavlů D.:** Nedostatky ve fyzioterapeutické péči v souvislosti se zraněními pohybového aparátu u dětí školního věku, které se věnují vrcholové gymnastickým sportům (gymnastickému aerobiku, sportovní nebo moderní gymnastice).....165

**Šorfová M., Tlapáková E., Matějková A.:** Vliv dechu na činnost svalů pánevního dna v závislosti na poloze těla.....171

**Vavro M., Gazdíková K.:** Fyzioterapie – moderný a dynamický odbor.....178

**AUTORSKÝ A VĚCNÝ REJSTŘÍK.....185**

# CONTENTS

## ORIGINAL PAPERS

**Jančíková V., Konečný P., Horák S.:** Mirror Therapy and Its Application in Neurorehabilitation.....139

**Uhlíř P., Opavský J.:** The Effect of a Four Chamber Ascending Four-Chamber Isothermal Galvanic Bath on the Autonomic Nervous System, Evaluated by Selected Spectral Analysis of Heart Rate Variability Indexes.....143

**Husovská V., Dvořáková P., Švestková O.:** Assessment of Sensory Processing Disorders in Children.....148

**Pánek D., Nováková T., Brunovský M., Košťálová J., Pavlů D.:** The Effect of Active Movement and Passive Monitoring of the Same Movement on Electric Brain Activity.....152

**Trpková J., Sládková P., Bodlák I., Švestková O.:** The Possibility of Using the Accelerometer in Occupational Therapy in Patients with Acquired Brain Injury.....158

**Hassmannová K., Nováková T., Satrapová L., Pavlů D.:** Deficiencies in Physiotherapeutic Care in Context of the Children's Musculoskeletal System Injury of Girls Who Engage an Elite Level in Gymnastic Sports (Aerobics, Artistic or Rhythmic Gymnastics).....165

**Šorfová M., Tlapáková E., Matějková A.:** Influence of Breathing on Activity of Pelvic Floor Muscles in Relation to Body Position.....171

**Vavro M., Gazdíková K.:** Physiotherapy – a Modern and Dynamic Branch.....178